發

則外來傷們旣無處投遞即不能收受此白 加址會所及收信人姓名來課登記辦之週刊及各同學會有借本課人

招領广

收發課收一 信件特列於了 房取 No th 426 427 戈安邦 429 430 432433 434

435

4:19

442

443

448 451

初伯智 徐傾源 艾陽民 452丁錫歐

以上在-

選修各科詳草至後門外方碼廠本校前與軍東六二資格一月六日舉行插班試驗選科不限資格得隨意,化博物等。凡入 六

招領洋3

收發課收到查算 信件特列於一。 取寫膠 收信姓 No 182 S. M. J

183 Hung Chi

本刊符事 兩日,二日照常出 月 山二日為年假 版 本刊循例停刊

新年之禧 本校同人暨閱者諸君

恭賀

本刊同人拜手

馬裕藻恭賀

恕不另來

新

年進步

沈士遠恭賀

新 牟.

恕不另東

恭賀

恭賀 年 新年 單不庵

新

沈尹默

恭賀 新年 張鳳舉

國文學系教授會啓事

本系讀書會三年級選舉幹事 , 安 文溥

得四票 日止) , 安君當選。又四年級幹 劉錫五得二票(截至二十八 事

中中

華

郞

政

特

准

倒

號

認

爲

新

闡

紅

類

教育部核填護照者仍須行知稅務處分關點放其呈

十一日

呈請教育部或各省教育廳核填纏照並規定凡呈由

應由 授會 會於此三人中用抽籤法選出一人 於三十日上午十二時以前函告本 便幹事團早日集商會務。此啟 得票同數三人中推選 過期若無信來 即 由本系 人 , 教授 系教 務所 以

十二月二十八 日

爲此合仰該校仰即遵照可

也此分

楊

趙學淵

牟

謨

十二月二十三日

於該項物品在某地起連之

初即先期呈請以兇選誤

廠運至某地等事項務須於呈請文內詳細叙明並宜

放之手續則所有物品之種

類件數及聯自某地某商

照並咨明稅務處合關除

各在案查此項呈請免稅

辦法既須經過由部核填護

處介關點放以昭慎軍學因

由各省教育廳核塡護照者亦須呈教育部行知稅務

王粲佳

李崇金

夏守望

王振甲

前盛益

揁

會計課啓事

廣會館觀劇劵五十張每張價洋 茲由皖歙水災籌賑會托售 需此券者請來敝課購買可也 月 日湖 元如

部

令

教育部訓令第三〇六號

仓北京大學

聯貿圖書館儀器豁兒關稅一案業經財政部總務處 核定自十一年十月十六日起准免海常關稅及內地 教育部為訓令事業實中華教育改進社是請各學校 切稅釐兩年但以各學校購用為限應由各該學校

校長布告

本

校

布

岩

三十一日至十二年 本年陽歷年假定爲 + 一年十 二日自本年十二月 月二日特此 一月二十七日 布告

校長布告

自二十六日廣告邀請助理

游園會事務

諸君三日

每日分配各人姓名如左 法抽定日期 己先用拈闆法抽去十三人 內報名者有四十三人而發 毎日十人以 姓名送往該會 特此布告 其所留三十人亦以拈願 版總會以十人爲限不得

The University Daily 號四四

張一版出日今 地

報 贋 告費 鑁

址

要 H

目

▲科與常識社 先生講)

▲教育與科學方法 簡章 (陶知行

▲部令(教育用品発關稅事)

徐權 張榮勳 羅敦偉 金國珍 十二日 十三日 光 吳宗周 楊鍾健 典鵠宝 慮鴻藻 间 吳景林 韓國泰 李崙華 于恭睦 王師會 楊壽壁 吳 饒鳴鋏 妫 傑 漢 俊

陳慶粹

並凝古

教務會議布告(二)

經濟系學生康石麟胡善恒二人畢業事,茲經本日 胡善恒應補滿單位。」此布 本會議議决:「康石麟不及格之科目准其補考;

教務會議布告(三)

所有要求特別補考一節,碍難照准」。此布。 會議議决:『仍應按照本校規定補考章程辦理, 欠考學生毛升達等要求特別補考學, 茲經本日本

十二月二十八日

註册部布告

生講授 存先生担任又法文系三年級星期一上午九時半至 法文系数員陳頗先生解職所授功課自一月起章譽 十一時年法國近代文學兩小時亦於一月起由章先

日 中 (版二第) 1 研 第一院第四教室 張祖 起改上第一院第四十四数宝 則起暫合為一班由畢善功先生一人講授俟新請 英文系一年級英散文選問原分為 生務皇育照課表上課為要 廣倉磚鉄 廣倉研錄 十五教室 中文害: 本學門近購 統有古圖 干銳亭磚錄 観古堂書目 水經往要删 篮齋古金錄 重輯倉額篇 十鐘山房印舉 古今韻會舉要 期起改上第一院第四十三教室 到 廷芳先生所授哲學系教育心理學下星期起改上 幼漁先生所授國文系一年級文字學大學下星期 水經注要删 究所 **叙倫先生所授哲學系莊子哲學每週為六小** 訓先生所授政治系二年級政治學或國家學下 校仍各分班授課 國學 補遺 門 二十册 會問題下 二十四 十册 四册 三册 一册 十二冊 布 + 告 删 星期 年十二月三十 起改土第 A 13 树 H 班 下 83 敎 早 各 擬俟明 此通告 體育部 本會前 學生軍此次選舉結果延瑞琪當選為軍長车設黃 基黃聯登當選為司務范體仁王競質湯懋芳當選為 時停止;現在展覽會初過 3.日文雜誌 2 百三十幅 室時時 藝文第十三年第十二號 支那東三省三於ケ 東京帝國大學工科紀要第八冊 江戶 南北朝 江戶時代後期 鎌倉時代 安土桃山 **奈良朝** 平安朝中期 古代 **平安朝初** H 理 日本文化史 治 安朝末期 文書 一檔案會 年 因預備開展完會, 時代 舫 開課後, 代前期 化 布 : 時 期 告 15 共十二册 通 再開會討論機統進行 ハ 告 漢代墳墓表飾附 册 册 册 册 所 游 41 事尚 二月二十 ---111 第 切 未結束完畢 理 號 事宜 圖內圖 .ji 九 Ĥ. H ## 0 鹏 特

學顧在三院練習者即希按 自年假後起每星期二四 時前往 甫先生担任教導本組同 早辰七時至八時年三五 前數法研究會之地址

體 育 部 技 樂 組 通

四四 本 同學諸君平 組現有要事急待公次茲 下午四時在二院練 膭 貨臨 開全體會議屆時務希本 特定於一月四日(星期

體育 部 布告(二)

(一)由下星期四(十二年 期四早七點二十分至 後到者即以遲到論 操練改在第一院操搗時間為每星期一星 四號)起學生軍 (一二三 八點二十分七點半點名

(二)由下星期起第三組改名級為第一隊第二組改 名稱為第二隊第一組 改名級為第三隊

(三)由下星期起軍事講演 各隊授課時間如左 改在第一院四十一数宝

節二隊 第一隊 星期三下午 星期二下午 四點半至五點半 四點半至五點半

第三隊 星期四下午 四點半至五點半

黄曆白:

先生所授之軍

制學仍在第三院第三数

¥

十二月二十九日

體 育 部 通告

學校與農專比賽 今日下午三至五時本校 足 球隊赴祖家街北京師範

體 育 部 技擊 組 通 告(第五號)

六下午三時至五時由修瑞 本組第三院練場現已覓得

仁(第六號)

公

牘

事

由

文牘課十一年十二月+四日收發 文件事由單

▲收到文件共三件 退學學生姚金綬津貼兩 成績以恐核後津貼函 湖南省長公署請開送湘生 一湖南省長公署請扣留 一浙江教育廳報告浙

▲發出文件共二件 籍免稅護照文 散林傳訊函 生本年秋冬兩季津貼己交銀行腦寄函 一致中一區警察署請將綱犯關 一呈教育部請發購運儀器書

十二月十五日

▲發出文件共三件 ▲收到文件共五件 **並十九年補行畢業各生成績表文** 儀器樂品免稅護照例 **陳開源津貼函** 十冊訓介 後交銀行照匯函 月薪數目指令 一河南教育廳復欠匯豫生津貼業飭 一数育部總務廳文書科送購運 一星教育部送本年應行畢業 教育部飭查復己故教授陳懷 一雲南教育司准給新生家瑞 一教育部頒發十二年歷書六 一杏黑龍江

十二月十六日

省長縣復收到祭籍學生津貼如數轉發文

教育處查復學生蕭華春休學年月文

一斉山東

▲收到文件共三件 等七十七名本年度半年津貼函 事周同煌部職業經派員暫署與代理無異指令 一山西教育廳匯學生李經道 一数育部復主

Chung Pao 1. 1 大北 學京 刊

書記

1

1 1.

Ti

u

ng

on

ng

o, Tshe

Fong 1

suan 1

2

I

2

1

1

氏吉金圖

定價 第一 卷 零全 售年第 本

四册大洋二元 郵費在內)

最

新

一、二十九幅五彩附記洋裝金 北京大學蘇甲榮著上起馬 北京大學蘇甲榮著上起馬 大其是—歷史於 金禹教用 每字頁目 **毋仍那寄費三角存書無子定價每冊五元掛幅每具下迄民國圖幾百餘**浜具不可不順

天津,

3.八章见战,显示通信地址,並封寄野栗,本國是報副編每日一張,按日歷北夏晨報副編年日一張,按日歷北夏晨報至十二 面

八方的問

巡

,

不

給他磨練

心是不行

此

.外

E

11

预人

业

1

伙

7;

也

不依

外

是以不了

了之

0

Ł

秤

桐

方

法

都

不能解决我們

的

問

題

能

如

谷

個 人担

II:

個

活

的問題,或一人一

或

現在有些需要的未在放出教科書裏,有些不需要

反到放入了。我們可以全幾百萬字的書來測與

?何者爲衣要?何者爲不需要?我們應來解决

所教的字是不是學生需要的,究竟何者為最需要

(二)敎材

以上法子也可應用教村上去。如

我們

及稅務

處並

曲

本部填發護照指

数 育部 復論 發購 用 樂品 儀器護照己

分

衿

陸軍

...6

187

188

189

190

191

192

199

194

195

196

197

198

199

200

行所

發出文件 燈會路綫 知請 一件 飭 照 一致京師警察廳送舉 護 行紀 念提

講 演

錄

教育與科學方法

樣辦, 天然界給我們出題目,有的是社會上給我們出 生到處都遇見困難 得意的了 Ť. 公開 决。 現象不是與今日 然題目有這麼多,我們應付選些問題的方法也 的方法。」就是科學方法在教育上的應用 日本怎樣辦教育, 往往是鉛的。 好幾種。 家早已爲舊了 ,有的是空氣, 時間 這種解决也是不對 天所要講的不是教育研究法 這種解决是不對的,是沒進步的。 我們也怎樣辦。 知行先生在北大教育研究會講 不得 而不願公開; 再從公開到 有的人見古人怎樣解决, 有的人依外國的方法來解 其實僅自空想也是沒用 。還有的人是閉門公 現象一 光線,花草, ,到處都充滿了問題 我們也怎樣辦教育。 中 從不願公交到公開 美國怎樣辦, 因為從人家發明之後未 國 樣。所以以古華今的辦 , 我剛以為新 給我們出題目 是 我們 想, 我們也怎樣 「教育與科 的 黃機文記 0 德國怎 因為古 也怎樣 决問題 有 自 不 己經 因 的是 以 • 題 四 爲 知 人

麼問題。 我們 納霜能治脾汗就不會錯 實驗一番,這就 知不是吃飯時吃了別的東西 還不能驟下 法子,最後惟 後再去選擇,這就到了第四步。 符放在辮子裡 跳到第三步。 着有困難了。用什麼方 法子好,就去試一試。 力。教育方面也是如 難, 有線索的。第一步要覺得有困難。 找出困難之點來。 果落地, 有的請醫生、有的吃金鶏納霜。 無論中外男女老幼吃了都是靈的 有困難。 惟有牛頓覺着有困難, **麼是科學方法呢?科學方法是有步驟的** 的 問題 學風之壞也不注意。所以就不 別人不知看了幾千百次, 第二步得要曉得困難的所在 「金鷄納能治脾汗」 H 有吃金鷄納霜漸漸的 從此想出種 有的請巫婆、有的到廟裏燒香稿 到 惟有科學的方 如 節五步了 此 不能解决之後 法 個人坐在那裡發牌 的 b 有的 種方法來解决。 來解 吃好 所以他發明地球的 0 如 决這個困難 人上課看不出有什 法 的呢? 的斷語 有了這些法子然 在同一 如以為老太婆的 好了 如牛頓看見蘇 0 都沒覺得有困 那 所以必 再用 會有問 末 情形之下 0 0 但此刻 因 7F 就是要 有 , 為焉 其他 金鷄 這就 (14) , 須 告 畫 題 吸 是

是生物學 法也有幾個要素: 五步方法是科學的 經過 這五步工夫, 都用這 個方法以解決困 方法 然後才可 0 無 論是化學 解 决 難 伽問題 0 是物 111 科學方 理 0

校的 (一) 字觀 F 反 外 應怎樣?数員與學生的關係怎樣?要考查 行 政 11: 我 教育上 的 應看 不 知 凡事應用 他的 此 Hij 棹的 紀 建築, 察 重 客觀的考查 就是看你的學說於學生 10 設備怎樣 111 我晓 0 有路 得 ? 所 如 以秤 內 放 必形 的 秤 秤

國立北京大學出版都 版

ď 暋

東勸 場場 排 Ħ 廣府

高師貿易部八高師日刊庭

一颗 帮 · 北京宜武門外丞相胡问晨報社総發行。

目不正 早到) 毛州 育的人也要正確。 员。 中又有兩個觀 用數量去量! 光 (light) (二) 數目 我想不但學理化的 教員看卷子, 他們用的 確也是無用。 也說可以量的。 是多少 如布 0 高下在心, 確 所 與人約定時 法子很 以 的 米、 The 有性質 如要改更 舰 念:(8 就是反 蘇調 有時喜怒 念 如果不能 又如靈 毫不正 油 粗 iğ 华 査 間 「差不多」三字是我國人的大 人對於數目要正確,就是學教 · 敘 # 對 , 有)量的觀念。有數量就可失 是遲到。 育時說, 專用一已的主觀。如中國 國的教育非從數目入手不 傩,還是中國人的毛病。 哀樂都影響到他們定的分 量的,他也在那窜逼,但 (上)要量的正確。量不正 ,則靈魂是沒有的。數量 **观是有質量的,將來也須** 般人都如此說,物理學家 性質的東西都有些數量 「中國人對於數 (但上火車總是

念以應用到教育上去 以上是說 的科學步骤 與觀念、要用這步驟, 觀

可。

興心 和心 呢 教育, 究竟教育問題是不是如此簡單 ? 還是無人不育 過這幾年還算進的快 行 膼乔聚, 現在教育問題很多 ? 理分開 政者又是一 理都是一人担任 非專門人才不能去辦。中國就不是如此。不 各個人都可 我們要知道 犯了一 , 人 年之後 種 教育 作 <u>:::</u>i TF 就是了。五年前南高師教育 数 從前人對於教育問題都是 自我到了之後,才將教育 在先進國惠是一種專門科 汎的毛病。各個人都會辦 是近五六年來教育的局勢 育總長,都是教育專家。 ,授教育學者是 **人。**教

> 能解决的一。 候。若其多少年下去還不能解决,那恐非人力所 數人一個,延長研究下去,這問題總有解决的時

不是有益的事情? 堂上教授是不是好的辦法?教員學生都太勞苦是 認程種種。又如把科學應用到教育行政上去,課 現時要研究的問題有教育行政,兒童,工具

秋 ? 胞生的兒童慢以不同的教育,再看他們 樣教育,看他們 是社會環境的力量大?把一對雙生的兒童授以同 方法好?又如研究智慣究竟還傳的力量大呢?還 結果?然後就知究竟班級侗好呢?還是達你頓的 倒底好不好?可去試驗試驗。把各個學生試驗了 種雜誌,圖書,還有導師,任學生自由翻閱,與 的方法((Dalton laboratory plan)。室中有種 包還能回來的。茲將教育重要部分略說一下。 就問誓察,自然是辛苦一點,但走到回來時,管 回來恐怕還不能呢。(二)如一去不坐車,不識路 導師共同討論,還要每禮拜聚會一次。這種法子 (一組織 上,叫車夫拉着拼命的跑去從馬神廟到西四牌樓 。結果自然是學生逸,車夫苦。但讓學生自己再 ,測量了,假設其情形相同,是不是可得同一的 現在教育有兩種:(一)如一個新學生坐在洋 此時課堂組織最好的有達爾頓實驗室 的差別 竟究是那個大。同時以同 的差異怎

治

病的脆肺

器樣,

可以看出

病來。

知病之所

Œ.

的標準。

由此可晓得某級學生有什麼成績?

如

果怎樣?如辦學

的成績都可測驗的

111

沒

有統計

四

非测

量不

n

测

驗也是如此

o

得要細細

的看結

是瓦

相

為用

如

甲校

個學生花四十九元

也測

不出

水;

沒有測驗

也統計不出來;一者

恢

一) 本校同學諸君欲個人通信便利務將自己名號

占到本課填明遇有郵電緊要信

之中文

一院號

名 強張凌季石朱甸 實九水常天經避時

刑景化

央股卵

李梅夔

高北

铧京

桃

潘

可取

生有一 面次多 可以 可 三二二 Ŧi. 工具是不能 **個好大的** 能作廚 丰 兴多 10 L. 41 近來教育改進社要作二十四種測驗 線系。 來 ,六歲的居多。 國字難認 助 111 0 沙 祀偶然 難為此 **月將一千字投舉,** 可是其中有個 我 第一是統計法 以從外國運的 他那裡邊有男生一千二百人, 那 靑 怕不能與各國的文化競爭。 是商家學徒,而學生年齡以十二,三, 緻 們的 年會所編的千字誤, 4: HJ 所以統 ÷ 發現者乃至次等 In. 個 市里,今天年來不過舉個例能了。 字發現 二年雕校的 眼睛看 無斧不能斫木, 小沒个。 從外國連 114 , 無工 111 找出 我們 計是不可看 并 州難 我覺着這一種辦法、給我們 次 的 树 不能作数 週旬 版本原 數 111 清楚, 可以想法給他避免。有人說 11 可以從中國找 毎日僅 AX. 我們 野 統 或者最需要的字比較若 3 (就是巡來也不適用 點應注意的 1E 計 無剪不能裁衣 輕 理 , 其 來, ťĬ N 發現多的給學生 統得將最需要的教 ii) ° 材料 法 最多 其實不然 我們可以比較 點半鐘。 女生六百人 úI P 如 者 可找出 因為此 能外國 為富 就是學 , , 14

所以不識字的人很多,外國人也說 教授男女學生就知道 的事業,教育工 第二就是測驗 同以遠鏡可 紙刀 學生 試看 一定 种 運 政治 員機冗貨臨為

要 0 好, 學生僅花 題 辦教育的決心, 最凡相當用的 ·t· 如測驗得 九元就太贵了。 , 那花四元年的未発大省了。 我敢說不出三十年中國教育等有好的 花四 四元 地方 元牛 半 每人都去研究或解 0 反轉過來, 我 0 的能達到平常的標準 總之每人都存用科學方法去 們就 可測量 如花四十九元的剛 這就是統計與測 他 誰是誰 决 一個小的問 完 , 那花四 成效。 不是。

公

本會定於一月一日(是期一)晚七 院 開全體大會 11 論進行事宜屆時務乞全體會 胁 在剪報室

陳友揆畢業者王光母蕭鳴續等徵收謹此奉 秦志王傅汝霖三年報调文啟趙維楨四年級姚 會計委員協同史學系一年級趙仲 本會於本月二十七日晚開委員會議决本會會費 北京大學史 曾 啓 箔征家宥二年 閒 揖

十二年 十二月 二十八

H

+

退社

(一)凡本社

日

脸是看學生先天的

聰明智慧怎樣?

使學校有個

科

产常

雅

誌

社

簡

章

= Ξ, . 事務 综旨 定名 社員 太社以 本社定名為科學常識雜誌計 本社輕時出月刊一種名曰『科學常識 本社社員分為二種 介绍科學常識於平民為宗旨

. .)甲種此以 本此 社员二人以上之介紹得本社之 凡北大问 學投稿一次經

苦

研究會 将 m

(二)臨時會

级 譲 曲 + 九 八 七, , 投稿 入社 經 臨時 費 費 費 凡本社社 凡入本社 本社經費以 本社於必須 **教毎半年結** 且 者 按期投稿

得令其 通知者 不在此例 退社但有特別事故先期 社員連續三期不投行者

退祉 舶

得介其退此

退還川 次結算 臨時費俟其退此後第一 時結算之

温祥發

縣介頤

心胸這

符學什

陳宗海

王顺麟

(二)乙種社員 經本社社 員三人以上之介紹母本社 凡非北大同學投稿二次

職員 (一)編輯

(二) 文牘

Ŧî.

(五)校對

以上各項職員 任期一年於每年九月問

會期 (一)常會體每年二次於一月及九月間 文 召集之

時得收臨時費此項臨時 須繳納入社費現洋五元 脏召集之.

入社费充之以臨時費輔 第一次由此員平均將負

(二)凡本社 責任者 社員故意不負經濟上之

(三)凡自 四)凡退社 退毗者得陳述理由隨時 者其已繳之入社费概不

意者 13 即

十二、附則

本體章如有未盡時宜得於常會或臨

13 乙種社員

之同意者

學生儲蓄銀行通告

(附)本社通信員看飲私京大學第二院

時會議決修正之

十二月三十及日三十一日為本行結帳日期

們停

(三)無粉 (四)會計 $\overline{\mathcal{A}}$

十二年一月一日至三日,為本校年假

,本行孫例

休息三日。特此佈告

常會時選舉之

有四人以上之提議由文 然極想看他的究竟。如果是贊成的呢,更要與以 湖南是聯省自治的急先鋒,無論贊成與反對 除荆棘的鐡皮頭。每旬一小張,下星期內出版。 極大的注意了。本評論是新湖南的引路者,是掃 新湖南評論預告

的當

前途) 其懺悔。七、湘政紀要(七司名單及部落主義的 教育的使命。四,教育司組織的錯誤與激濟方法 第一期目録如左; 五、敬告趙恆傷。六、我省女子參政的失敗及 一,宜言。二,是不是(短評五篇)。三,新 湖 悄

北大廣東同鄉會布 **种費年元 教員倍之** 变與左列收款諸先生為盼。 正在籌備中,務請、諸君早 北大廣東同鄉諸君;前日議决舉行游為大會 骨集熙 謝樹榮 新國地 梁啓兆 衞梓松 梁銳堯、沿瑞元 除兆彬 多超雄 **供第七號** 將第七屆門徵納之 林公顿 賴法元 李迪新 陳友琴 陳銅鏡 桃 , 現

補習學校四級插班生

件 元之洋文 た課領